

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO DL UGR19 PFM DN155 14 W 830 WT IP54

DOWNLIGHT UGR19 | Downlight ad abbagliamento ridotto, adatti per postazioni di lavoro con videoterminali



Aree di applicazione

- Adatto per applicazioni da ufficio, in particolare per ambienti di lavoro con schermi di computer
- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti compatte
- Ingressi / corridoi
- Bagni, cucine e aree esterne coperte
- Illuminazione generale

Vantaggi del prodotto

- Buona riduzione dell'abbagliamento (UGR < 19) e angolo di incasso fino a 30° per una piacevole illuminazione da interni
- Installazione semplice e veloce grazie alla scatola di connessione con terminale senza attrezzi a 5 poli
- Luce a basso sfarfallio
- Adatto all'uso in ambienti impolverati e umidi grazie all'alto indice IP
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Materiale della struttura: riflettore in alluminio con finitura a specchio
- Tipo di protezione: IP54 (lato ambiente) / IP20 (lato posteriore)
- Box di connessione con morsetti connettori per connessione senza attrezzi
- Possibile cablaggio passante
- Disponibili versioni di apparecchi con driver DALI-2 predisposto per IoT o tecnologia IoT Zigbee 3.0



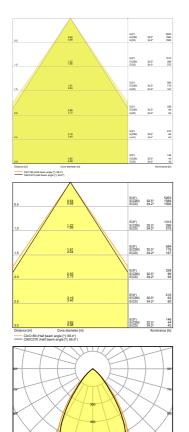
DATI TECNICI

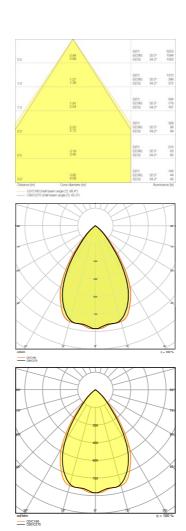
DATI ELETTRICI

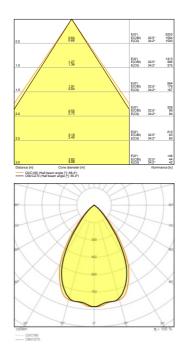
Potenza nominale	14,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	120 mA
Corrente di innesco	20 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	200 μs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	120
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	80
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	120
Fattore di potenza λ	≥0,90
Distorsione armonica totale	< 15 %
Classe di sicurezza	П
Modalità di funzionamento	External LED driver

Dati fotometrici

.500 lm
.05 lm/W
3000 K
Bianco caldo
≥80
≤5 sdcm
51
RG1
RGO
55 °
: 19
3i ≥ ≤ (3)

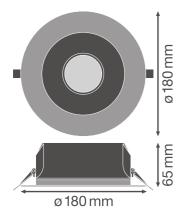






DIMENSIONI E PESO

С	Diametro	180,00 mm
A	ltezza	65.00 mm
Р	eso prodotto	650,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Materiale superficie che emette la luce	Policarbonato
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20+45 °C
Temperatura di stoccaggio	-40+70 °C
Tipo di collegamento	Terminale senza vite
Grado di protezione	IP54/IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Recessed
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	Indoor
Diametro del foro per il montaggio	155,0 mm
Profondità di incasso	100 mm
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	70000 h
Durata L80/B10 @ 25 °C	60000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	40000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

ALIMENTATORE

Corrente di uscita	450 mA
ECG - Tensione di uscita	< 10 %
ECG - Lunghezza	114.0 mm
ECG - Larghezza	45 mm
ECG - Altezza	28 mm
Alimentatore consigliato	OSRAM OTI DALI 50/220-240/1A4 NFC

SENSORE

Tipo di sensore	

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di illuminanti inclusi	Not relevant
-------------------------------	--------------

Apparecchiatura / Accessori

- Dispositivo di controllo esterno incluso

DOWNLOAD

	Documenti e certificati
PDF	User instruction
PDF	Addon Technical Information
POF	Packaging insert

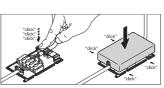
	Documenti e certificati
POF	Declarations Of Conformity CE
POF	Declarations Of Conformity UKCA
	Fotometrie e file di design
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
	CAD/BIM
	CAD/DIN
ZIP	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D
	Testo per Tender
	Testi per capitolati

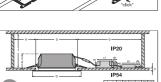
DATI LOGISTICI

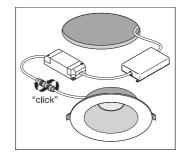
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075459137	Astuccio 1	215 mm x 84 mm x 219 mm	850.00 g	3.96 dm ³
4058075459144	Cartone di spedizione 24	526 mm x 449 mm x 468 mm	21806.00 g	110.53 dm³

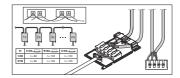
Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO









Riferimenti / Collegamenti

- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.